



E-Bike Erlebniswelt Erhard Mott Lauda

Checkliste Inspektion 3000 km Vitali



Kunde:

E-Bike ohne Antrieb

Lenker	Bremshebel, Schalthebel auf Funktion prüfen und einstellen	
Lenkerstütze	Klappmechanismus Lenker nachspannen und schmieren	
	Auf Festigkeit prüfen, alle Schrauben nachziehen	
Rahmen	Rahmengelenk nachspannen und schmieren	
Steuerlager	Lagerspiel prüfen, ggf. einstellen.	
Sattel	Sattelgelenk nachziehen, Schnellverschluss schmieren	
Sattelstütze	Mit Talkum schmieren, Federung schmieren	
Pedale	Nachziehen	
Pedalarme	Nachziehen 45 - 55 Nm je nach Tretkurbelmodell	
Ständer	Gelenk fetten, Ständerschraube nachziehen.	
Schrauben	Sämtliche Befestigungsschrauben nachziehen.	
Bremsen	Bremsklötze ersetzen	
	Bremzüge schmieren und einstellen	
Kette	Kette schmieren, spannen	
Achsmuttern	Achsmuttern Vorder- und Hinterrad nachziehen.	
Laufräder	Hinterradradlager Spiel prüfen, ggf. einstellen	
	Speichen Festigkeit prüfen, ggf. nachziehen	
	Felgen zentrieren, Bremsflächen reinigen.	
Bereifung	Reifenzustand prüfen, ggf. ersetzen, Luftdruck max 4,0 bar.	
Schaltung	Schaltzug schmieren und einstellen.	
	Bremsschelle bei Nabenschaltung auf Festigkeit prüfen.	
Kette	Kettenlänge prüfen und schmieren, ggf. ersetzen.	
Lichtanlage	Beleuchtung auf Funktion prüfen.	
Rahmenschloß	Schloß schmieren und Funktion überprüfen.	

Elektro-Antrieb

Akku	Akkugehäuse auf Beschädigung prüfen	
	Ladebuchse Kontaktspray	
	Akkuplatte Schrauben nachziehen, schmieren	
	Akkuschloss schmieren	
Ladegerät	Sichtkontrolle, Ladebuchse Kontaktspray	
Motor	Steckkontakt Motorkabel Kontaktspray	
Display	Kabelführungen von Display und Handbremsschalter prüfen	

Endkontrolle

Endreinigung	Fahrzeug mit Pflegeöl reinigen und konservieren	
Serviceheft	Abstempeln	
Probefahrt	Alle Funktionen unter Last überprüfen.	

Besondere Vermerke:

Datum, Mechaniker: